

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 10. јун 2019. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	09.06.2019.	10.06.2019.	09.06. –10.06.2019. 06:00 UTC - 06:00 UTC	10.06.2019. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	30.4	19.5	-	-
Сомбор	30.0	17.7	-	-
Нови Сад	29.6	18.1	-	-
Зрењанин	29.5	17.3	-	-
Кикинда	30.3	18.3	-	-
Б.Карловац	30.2	19.4	-	-
Лозница	29.2	16.5	-	-
С.Митровица	30.0	16.9	-	-
Ваљево	29.2	17.8	-	-
Београд	30.0	20.1	-	-
Крагујевац	28.7	18.3	-	-
С.Паланка	29.4	17.6	-	-
В.Градиште	30.6	17.5	-	-
Ц.Врх	22.9	16.1	-	-
Неготин	30.9	19.0	-	-
Златибор	25.8	13.5	-	-
Сјеница	24.9	9.8	-	-
Пожега	30.0	13.8	-	-
Краљево	28.9	17.3	-	-
Копаоник	18.7	11.6	-	-
Куршумлија	28.4	16.6	-	-
Крушевац	29.5	17.3	-	-
Ђуприја	30.1	18.0	-	-
Ниш	29.5	19.0	<1	-
Лесковац	30.1	18.3	-	-
Зајечар	30.5	17.2	1.6	-
Димитровград	28.2	13.8	0.1	-
Врање	29.8	16.9	-	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 10.06.2019. године у 12:00

Период важења: од 10.06.2019. до 19.06.2019. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве#

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров (%)
10.06.2019. Понедељак	Сунчано и топло. После подне и увече, уз локални развој облачности на истоку и југоистоку и у брдско-планинским пределима понегде краткотрајни пљусак и грмљавина. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Највиша температура од 28 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	90
11.06.2019. Уторак	Сунчано и топло. После подне, уз локални развој облачности, на истоку Србије и у планинским пределима понегде краткотрајни пљусак и грмљавина. Ветар слаб и умерен, источни и југоисточни. Најнижа температура од 13 до 21 °С, а највиша од 28 до 32 °С.	Локална појава грмљавина	70
12.06.2019. Среда	Сунчано и топло. После подне, уз локални развој облачности, на југоистоку Србије понегде краткотрајни пљусак. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 14 до 21 °С, а највиша од 31 до 34 °С.	Tmax ≥ 32 °С	90
13.06.2019. Четвртак	Сунчано и још топлије. Ветар слаб и умерен, југоисточни. Најнижа температура од 14 до 22 °С, а највиша од 33 до 36 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90
14.06.2019. Петак	Сунчано и веома топло. Ветар слаб и умерен, претежно северни. Најнижа температура од 14 до 22 °С, а највиша од 33 до 37 °С.	Tmax ≥ 35 °С	90

Прогноза времена за наредних пет дана (од 15.06.2019. до 19.06.2019.)

До недеље сунчано и веома топло са највишом температуром од 33 до 37 °C. У понедељак наоблачење с кишом, пљусковима, грмљавином, а од уторка променљиво облачно, мало свежије, местимично са кишом или локалним пљусковима са грмљавином.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен приправности:

Веома опасна појава – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

Опасна појава – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

Локална појава грмљавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Tmax ≥ 32 °C

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинском контролом или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.

Tmax ≥ 35 °C

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.



Прогноза времена за период од 17. јуна до 07. јула 2019. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 07.06.2019.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)				(%)		(°C)
17.06.2019. до 23.06.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 13 до 19.	Од 24 до 30.	У Војводини, Шумадији, сливу Велике Мораве и Западној Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 35 mm.
	У Бачкој, Срему, Посавини, Тимочкој Крајини и на крајњем југу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 23.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	

24.06.2019. до 30.06.2019.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 до 19.	Од 24 до 29, у Војводини и на југу Србије и до 32.	На југу Србије испод вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, у брдовито- планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Бачкој, Срему, Шумадији, Источној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 13.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 16 до 24.	У Источној Србији у границама вишегодишњег просека	50	
					У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	
01.07.2019. до 07.07.2019.	У Посавини и Шумадији у границама вишегодишњег просека	50	Од 14 до 18.	Од 26 до 30, на југу и истоку Србије и до 33.	У сливу Велике Мораве, већем делу Шумадије и Источне Србије, у границама вишегодишњег просека	50	Од 5 mm до 15 mm, локално и до 25 mm.
	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 14.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 17 до 26.			
	У Источној и Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50-60			У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.06.2019. до 30.06.2019. године**

Датум израде прогнозе: 29.05.2019.

Период важења: 10.06.2019. до 30.06.2019. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.06.2019. до 18.06.2019.	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 16 до 18.	Од 26 до 29.	Од 21 до 24 (у границама вишегодишњег просека)
19.06.2019. до 30.06.2019.	Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима.. Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 15 до 19.	Од 26 до 30.	Од 20 до 24 (у границама вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 10.06.2019. до 30.06.2019. године***

Датум израде прогнозе: 29.05.2019.

Период важења: 10.05.2019. до 18.06.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином. Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.	Од 12 до 18.	Од 24 до 29.	Од 19 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 9 до 16.	Од 19 до 26.	Од 14 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Просечно топло време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином.</p> <p>Крајем прве и средином друге декаде јуна постојаће услови за појаву временских непогода праћених градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 5 до 15.	Од 13 до 23.	Од 9 до 18 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.05.2019.

Период важења: 19.06.2019. до 30.06.2019. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима..</p> <p>Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 12 до 19.	Од 24 до 30.	Од 20 до 24 (изнад или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима..</p> <p>Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	Од 9 до 17.	Од 20 до 28.	Од 15 до 22 (изнад или у границама вишегодишњег просека)

<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Просечно топло, али променљиво време за ово доба године са кишом местимично или локалним пљусковима праћеним грмљавином, углавном у поподневним и вечерњим сатима..</p> <p>Почетком и крајем треће декаде јуна предвиђају се временске непогоде праћене градом, олујним ветром и интензивним падавинама.</p>	<p>Од 5 до 14.</p>	<p>Од 14 до 26.</p>	<p>Од 9 до 20 (изнад или у границама вишегодишњег просека)</p>
---	---	--------------------	---------------------	--

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Сезонска прогноза времена за период Јун-Јул-Август 2019. године****

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 20.05.2019.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60-70
	У Југозападној и Централној Србији изнад вишегодишњег просека	Око 60
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека *****	Око 33

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине
Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу)	Од 21 до 25	Од 18 до 23	Од 15 до 20
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 50 до 70, локално и до 80	Од 65 до 85 локално и до 95	Од 80 до 100, локално и до 110

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

УПОЗОРЕЊЕ:

Водостаји на Дунаву код Новог Сада, Сланкамена, Земуна, Панчева и Смедерева, на Тиси код Новог Кнежевца и Титела, на Сави код Београда, као и на Тамишу кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.

Стање на рекама на дан 10.06.2019. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем опадању и стагнацији у домену средњих и средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у мањем опадању и стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту и стагнацији у домену средњих и средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима су у опадању у домену средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у опадању у домену средњих и средње високих вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у опадању у домену средњих и средње високих вредности.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у опадању домену средње високих и високих вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 10.06.2019. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	11.06.	12.06.	13.06.
		м.н.м.	см	см	см	см	см	м³/с	°C	см	см	см
ДУНАВ	Линц	247.74	425	-1	550	680						
	Корнојбург	154.05	401	-27			2990		389			
	Братислава	129.08	467	-41	650	750	3481	16.2	455			
	Комарно	104.41	410	-39	500	680	3469	17.3	400			
	Естергом	101.61	359	-22	500	650		16.5	323	309	305	302
	Будимпешта	95.65	454	-11	620	800	3890	19.3	420	396	385	381
	Дунавфелдвар	89.58	276	-9	600	750	3913	17.5	252	217	192	180
	Баја	81.72	630	-2	700	900	4000	19.2	621	598	569	544
	Мохач	79.20	647	-2	700	950	4400	19.1	642	627	603	579
	Бездан	80.64	488	-2	500	700	4332	19.5	482	479	473	466
	Апатин	78.84	572	-4	600	750		19.8	562	560		
	Богојево	77.46	551	-7	600	700	5170	18.9	545	540	535	530
	Вуковар	76.19	505	-8	580	630						
	Илок	73.97	538	-1								
	Бач. Паланка	73.97	536	-6	530	650		19.8	531	524		
	Нови Сад	71.73	548	-3	450	700	5457	19.0	545	542		
	Сланкамен	69.68	608	0	500			19.0	604	602	598	594
	Земун	67.87	598	-5	550	650		19.2	595	592	586	580
	Панчево	67.33	591	-5	530	650		22.2	588	585	579	573
	Смедерево	65.36	653	-8	600	700		-	647	644	638	632
Бан. Паланка	62.85	764	-9	765	865	10700						
В. Градиште	62.17	775	-10	800	830							
Прахово	29.00	701	-18	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	239	8	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-85	-19	300	350						
	Д. Михољац	88.39	207	-14	400	480	829					
	Осијек	81.48	296	-4	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Прогицај	Т воде °C	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		11.06.	12.06.	13.06.	14.06.
		м.п.м.	cm	Сm	cm	Сm	m ³ /s		cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-114	-34	300	500	225	-	-132	-141	-147	-152
	Вашарошнамен	101.98	104	-18	600	800	457	20.4	59	24	1	-12
	Токај	90.01	487	-2	600	800		22.1	486	484	482	481
	Солнок	78.78	585	-38	650	800	932	19.5	542	492	452	409
	Чонград		588	-8	650	800		21.3	571	532	483	426
	Сегедин	73.70	611	-5	650	850	1920	20.4	600	582	552	515
	Сента	72.80	594	-2	600	800	1912	20.4	589	582		
	Нови Бечеј	320	532	0	500	700		20.1				
Тител	69.70	617	-2	500	650			610	609	606	602	
САВА	Загреб	112.26	-189	-13	370	470	213					
	Црнац	89.99	198	-67	670	770						
	Јасеновац	86.82	481	-65	700	800	887					
	Градишка	85.47	462	-62	700	730	1163					
	Сл. Брод	81.80	489	-59	750	850	1702					
	Сл. Шамац	80.70	361	-59	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	545	-20	650	750	3255	18.2	520	500	480	460
	Шабац	72.61	411	-17	400	500		15.7	390	372	354	336
	Београд	68.28	560	-5	500	600		17.8	555	550	544	538
	Карловац	103.17	-20	-45	400	750						
	Приједор	129.68	127	-23	420	460		14.0				
	Нови Град	152	117	-20	360	400		14.8				
	Делибашино Село	151.21	142	19	250	320	151	13.7				
	Добој	137.01	-36	-49	300	450	136	18.5				
Радаљ - Дрина	129.47	196	-45	380		492						
В. МОРАВА	Јасика	138.56	5	-24	350	430	187		-20			
	Алексинац	157.63	-47	-18	300	400	90.8	21.0	-60			
	Варварин	126.13	-22	-27	200	500	291		-40	-50		
	Багрдан	100.94	165	-43	500	600	364		135	115		
	Љубичевски мост	73.42	-95	-65	450	600			-120	-150	-160	

Прогноза водостаја на рекама до 20. јуна 2019. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у мањем опадању.	Водостаји на Дунаву код Новог Сада, Сланкамена, Земуна, Панчева и Смедерева кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем стагнацији и мањем колебању.	Водостај на Тиси код Новог Кнежевца и Титела кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотоцима ће бити у опадању.	Водостај на Тамишу кретаће се изнад границе редовне одбране од поплава.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у опадању. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању.	Водостаји на Сави Београда кретаће се изнад граница редовне одбране од поплава.
Дрина са притокама	Водостаји на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у опадању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави ће бити у опадању.	Тренутно нема упозорења